

ОРГАНИЗАЦИЯ КОМПЛЕКСНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СИСТЕМЫ ДИСТАНЦИОННОГО ОБУЧЕНИЯ НА БАЗЕ ADOBE CONNECT ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ

В. В. Жукович, Е. В. Кулаковская

Белорусский государственный педагогический университет
им. М. Танка, Минск

E-mail: belarusiya@gmail.com

Дистанционное обучение становится чрезвычайно популярной формой обучения в силу своего удобства и гибкости. Оно устраняет основной барьер, удерживающий многих профессионалов и деловых людей от продолжения образования, избавляет от необходимости посещать занятия по установленному расписанию. Обучающиеся дистанционно могут выбирать удобное для себя время занятий согласно собственному расписанию. Дистанционное обучение применимо к широкому спектру образовательных программ и курсов, начиная от курсов повышения квалификации, не имеющих аккредитации, заканчивая аккредитованными программами высшего образования, которые реализуют возможность тесного общения студентов со своими преподавателями и сокурсниками. Для обеспечения эффективного взаимодействия, при дистанционном обучении используется целый набор инструментов, включая интерактивные компьютерные программы, Интернет, электронную почту, телефон, факс и обычную почту.

Все виды учебной деятельности осуществляются посредством: педагогического общения преподавателя (тьютора) со студентом в аудитории или с использованием электронных средств связи; самостоятельной работы студента со средствами обучения.

Учебный процесс при дистанционном обучении включает в себя все основные формы традиционной организации учебного процесса: лекции, семинарские и практические занятия, лабораторный практикум, систему контроля, исследовательскую и самостоятельную работу студентов с использованием дистанционного и контактного форматов. Дистанционный формат – это самостоятельная работа (выполнение практических, лабораторных и СРС заданий, написание курсовых работ) на образовательном портале, в непосредственном контакте с преподавателями в режиме off-line и on-line. Контактный формат обучения – это аудиторные учебные занятия, все контрольные мероприятия: сдача экзаменов, защита курсовых, расчетно-графических работ, итоговая государственная аттестация. Все эти формы организации учебного процесса позволяют осу-

существовать на практике наиболее гибкое комбинирование самостоятельной познавательной деятельности студентов с различными источниками информации, оперативного и систематического взаимодействия с ведущим преподавателем курса или тьютором и групповую работу студентов. В качестве основных технологий, используемых для организации изучения теоретического материала при дистанционном обучении, можно выделить видео-лекции и мультимедиа-лекции. Организация комплексного использования системы дистанционного обучения на базе Adobe Connect позволяет улучшить качество учебного процесса, используя вебинары-лекции, он-лайн поддержку обучающихся, обмен информацией в режиме реального времени. Вебинары могут быть совместными и включать в себя сеансы голосований и опросов, что обеспечивает полное взаимодействие между аудиторией и преподавателем.

Платформа Adobe Connect располагает необходимым набором модулей для организации процесса обучения:

- модуль Meeting – для проведения виртуальных встреч, семинаров – синхронное взаимодействие;
- модуль Training – для организации дистанционного обучения – асинхронное взаимодействие;
- модуль Webcast – для организации одноразовых online мероприятий на хостинговых ресурсах Adobe;
- модуль Events – вспомогательный модуль для модулей Meeting и Training для обеспечения автоматической регистрации на семинары, рассылки информации по участникам, отчетности и другой деятельности по управлению масштабными событиями.

Необходимо отметить, что под тренингами многие понимают также и «очную» встречу, т. е. синхронное взаимодействие. В терминах Adobe Connect это модуль Meeting. Под Training понимается именно асинхронное взаимодействие, т.е. возможность создать заранее курс, основанный на наборе материалов, подписать на него участников тренинга для того, чтобы они могли независимо проходить обучение, тестирование в назначенный период времени. Очная встреча, т. е. Meeting, может быть частью тренинга.

Внедрение Adobe Connect в учебный процесс позволяет организовать эффективное взаимодействие с территориально распределенными пользователями, а также использовать насыщенный мультимедийный контент при проведении лекций и вебинаров.